

PRODUKT	Reflexglasperlen höherreflektierendes Glasperlengemisch		
TYPE	LiLa P21 3:1		
BESCHREIBUNG	SWARCOLUX sind hochgradig reflektierende Gemische aus SWARCOFLEX-Standardglasperlen und dem Spitzenprodukt MEGALUX-BEADS®.		
FUNKTION	SWARCOLUX-Glasperlengemische liefern das entscheidende Plus an Verkehrssicherheit. Auf besonders ökonomische Weise sorgen sie mit ihrer Retroreflexionswirkung dafür, dass Straßenmarkierungen nachts im Scheinwerferlicht von Fahrzeugen quasi „aufleuchten“ und so deutlich sichtbar sind. Zudem steigern die Glasperlen generell die Haltbarkeit von Bodenmarkierungen. SWARCOLUX-Gemische eignen sich besonders für den Einsatz in Markierungssystemen mit höheren Anforderungen an die Sichtbarkeit bei Nacht.		
BESCHICHTUNG	Diese Perlen sind Silan T14 beschichtet, wodurch die Adhäsion zum Markierungsmaterial verbessert wird. Auf Anfrage sind auch andere Beschichtungen erhältlich.		
TECHNISCHE DATEN			
Korngrößen	100 - 850 µ		
Rundheit der Perle	> 80 %		
Brechungsindex	≥ 1,5		
Spezifisches Gewicht	ca. 2,5 g/cm ³		
Schüttgewicht	ca. 1,6 kg / l		
Griffigkeitsmittel	25 %		
Beschichtung	T 14		
Verpackung	Papiersäcke à 25 kg netto		
Lagerung	trocken und geschützt		
	Siebgröße in µ	kumulierter Rückstand in %	kumulierter Durchgang in %
SIEBKURVE NACH EN 1423 CE 1628-CPD-0008	1180	0-2	
	850	0-10	
	600	5-30	
	425	30-70	
	250	75-95	
	150	90-100	
	106	95-100	
HERSTELLUNG & VERTRIEB	SWARCO M. SWAROVSKI Gesellschaft m.b.H. Industriestrasse 10, A-3300 Amstetten Tel.: +43-7472-202-0, Fax: +43-7472-202-249 E-Mail: office.msa@swarco.com; Website: www.swarco.com		